

Opel Vivaro a.f. 2007 2.0 CDI

Nr.	Servicii auto	Cant	Producătorul	Țara de origine	Preț unitar fără TVA	Preț unitar cu TVA
Motorul						
1.	Diagnosticarea computerizată cu identificarea și înlăturarea defecțiunii (Acest serviciu va fi folosit în cazurile în când este imposibilă identificarea problemei prin altă metodă și va fi facturat o singură dată în procesul de reparație)	1	GM		208,33	250,00
2.	Antigel - schimb (pentru tot sistemul de răcire în complet)	1	-	-	155,83	187,00
3.	Set curea distribuție - schimb	1	-	-	1650,83	1981,00
4.	Chit lanț de distribuire - schimb	1	-	-	0,00	0,00
5.	Cureaua generatorului - schimb	1	-	-	186,67	224,00
6.	Cureaua amplificator hidraulic - schimb	1	-	-	0,00	0,00
7.	Rolă de tensionare a curelei de distribuție - schimb	1	-	-	0,83	1,00
8.	Injectorul de combustibil - schimb	1	-	-	30,83	37,00
9.	Pompă de combustibil - schimb	1	-	-	186,67	224,00
10.	Pompă de apă - schimb	1	-	-	155,83	187,00
11.	Pompă de ulei - schimb	1	-	-	93,33	112,00
12.	Bujie simplă/ incandescentă (1 buc.) - schimb	1	-	-	46,67	56,00
13.	Bobina de inducție (1 buc.) - schimb	1	-	-	93,33	112,00
14.	Suport motor - schimb	1	-	-	93,33	112,00
15.	Garnitura baie ulei - schimb	1	-	-	311,67	374,00
16.	Garnitură capac supape - schimb	1	-	-	30,83	37,00
17.	Garnitura colectorului admisie - schimb	1	-	-	311,67	374,00
18.	Radiator sistem de răcire - schimb	1	-	-	467,50	561,00
19.	Radiator de încălzire interior - schimb	1	-	-	623,33	748,00
20.	Termostat - schimb	1	-	-	186,67	224,00

21.	Capacul cu clape - schimb	1	-	-	30,83	37,00
22.	Încărcarea sistemului aerului condiționat (100 gr. inclus)	1	-	-	311,67	374,00
23.	Turbosuflanta aer - schimb	1	-	-	623,33	748,00
24.	Valvă de injecție - schimb	1	-	-	155,83	187,00
25.	Chiulasă - schimb	1	-	-	1666,67	2000,00
26.	Set garnituri chiulasă - schimb	1	-	-	1500,00	1800,00
27.	Garnitură termostat - schimb	1	-	-	0,83	1,00
28.	Carcasă termostat - schimb	1	-	-	467,50	561,00
29.	Senzor temperatură motor - schimb	1	-	-	41,67	50,00
30.	Compresor A/C - demontare/montare	1	-	-	333,33	400,00
31.	Simmering radiator A/C - schimb	1	-	-	8,33	10,00
32.	Clapeta accelerație EGR - demontarea/montarea	1	-	-	83,33	100,00
33.	Clapeta accelerație EGR - curățire	1	-	-	83,33	100,00
34.	Spălarea sistemului de răcire - curățire	1	-	-	400,00	480,00
35.	Simmering arborelui cu came - schimb	1	-	-	16,67	20,00
36.	Simmering arbore cotit - schimb	1	-	-	16,67	20,00
37.	Rezervorul sistemului hidraulic - demontare/montare	1	-	-	41,67	50,00
38.	Senzor arbore cotit - schimb	1	-	-	16,67	20,00
39.	senso lambda - schimb	1	-	-	16,67	20,00
40.	Rezervor sistemului de răcire - schimb	1	-	-	50,00	60,00
41.	Compresor servodirecție - schimb	1	-	-	83,33	100,00
42.	Ventilator sistem de răcire - schimb	1	-	-	416,67	500,00
43.	Schimb ulei	1	-	-	0,83	1,00
44.	Schimb filtru ulei	1	-	-	0,83	1,00
45.	Schimb filtru aer	1	-	-	62,50	75,00
46.	Schimb filtru habitaculu	1	-	-	93,33	112,00
47.	Schimb filtru combustibil	1	-	-	93,33	112,00

48.	Schimb garnitura buşon scurgere ulei	1	-	-	0,83	1,00
Suspensia						
49.	Amortizator din faţă - schimb	1	-	-	280,00	336,00
50.	Amortizator din spate - schimb	1	-	-	280,00	336,00
51.	Suport amortizator - schimb	1	-	-	46,67	56,00
52.	Butucul din faţă - schimb	1	-	-	0,83	1,00
53.	Butucul din spate - schimb	1	-	-	0,83	1,00
54.	Rulment butuc din faţă - schimb	1	-	-	374,17	449,00
55.	Rulment butuc din spate - schimb	1	-	-	280,00	336,00
56.	Manşeta planetarei - schimb	1	-	-	280,00	336,00
57.	Articulaţie planetară interioară - schimb	1	-	-	5,00	6,00
58.	Articulaţie planetară exterioară - schimb	1	-	-	5,00	6,00
59.	Suport trapez faţă – schimb	1	-	-	83,33	100,00
60.	Suport trapez spate - schimb	1	-	-	83,33	100,00
61.	Articulaţie sarcină/ ghidare - schimb	1	-	-	280,00	336,00
62.	Stabilizator - schimb	1	-	-	8,33	10,00
63.	Planetară transmisie - schimb	1	-	-	280,00	336,00
64.	Capăt bară de legătură - schimb	1	-	-	93,33	112,00
65.	Caseta de direcţie - schimb	1	-	-	779,17	935,00
66.	Burduf casetă de direcţie - schimb	1	-	-	166,67	200,00
67.	Tija de direcţie - schimb	1	-	-	155,83	187,00
68.	Arc elicoidal - schimb	1	-	-	8,33	10,00
69.	Braţ inferior faţă - schimb	1	-	-	0,00	0,00
70.	Braţ superior faţă - schimb	1	-	-	155,83	187,00
71.	Bucşă stabilizator (set) - schimb	1	-	-	186,67	224,00
72.	Bucşă punte spate (set) - schimb	1	-	-	186,67	224,00
73.	Rulment sarcină suport arc - schimb	1	-	-	83,33	100,00

74.	Bieleta antirului - schimb	1	-	-	93,33	112,00
75.	Geometria roților - reglarea	1	-	-	166,67	200,00
Sistemul electric						
76.	Schimb bec lumină de zi (piesa inclusă în preț)	1			58,33	70,00
77.	Schimb bec fază scurtă (piesa inclusă în preț)	1			58,33	70,00
78.	Schimb bec fază lungă (piesa inclusă în preț)	1			58,33	70,00
79.	Schimb bec semnalizare față (piesa inclusă în preț)	1			58,33	70,00
80.	Schimb bec semnalizare spate(piesa inclusă în preț)	1			58,33	70,00
81.	Schimb bec frână (piesa inclusă în preț)	1			58,33	70,00
82.	Schimb bec revers (piesa inclusă în preț)	1			58,33	70,00
83.	Schimb bec lumină zi spate (piesa inclusă în preț)	1			58,33	70,00
84.	Generator - montare demontare	1	-	-	250,00	300,00
85.	Generator - reparație	1	-	-	125,00	150,00
86.	Far - montare demontare	1	-	-	62,50	75,00
87.	Reglarea faruri	1	-	-	0,83	1,00
88.	Demaror - montare demontare	1	-	-	250,00	300,00
89.	Demaror - reparație	1	-	-	125,00	150,00
90.	Bloc ECU - reinstalarea soft	1	-	-	83,33	100,00
Cutie de viteze și ambreiajul						
91.	Cutie de viteză - demontare/montare	1	-	-	1333,33	1600,00
92.	Suport/pernă cutie de viteză – schimb	1	-	-	93,33	112,00
93.	Ulei cutie de viteză – schimb	1	-	-	155,83	187,00
94.	Ambreiaj (set) – schimb	1	-	-	0,83	1,00
95.	Cablu ambreiaj – schimb	1	-	-	93,33	112,00
96.	Coș ambreiaj – schimb	1	-	-	0,83	1,00
97.	Disc ambreiaj – schimb	1	-	-	0,83	1,00
98.	Rulment presiune – schimb	1	-	-	0,83	1,00

99.	Semering culisă – schimb	1	-	-	16,67	20,00
100.	Semering planetară – schimb	1	-	-	16,67	20,00
101.	Furtun ambreiaj – schimb	1	-	-	16,67	20,00
102.	Cilindru ambreiaj – schimb	1	-	-	16,67	20,00
103.	Balansier cutie de viteză - schimb	1	-	-	41,67	50,00
104.	Balansier cutie de viteză - reparație	1	-	-	41,67	50,00
Sistemului de frânare						
105.	Ajustarea sistemului de frânare – reglarea	1	-	-	125,00	150,00
106.	Lichid de frână – schimb	1	-	-	186,67	224,00
107.	Cilindru principal de frână schimb	1	-	-	83,33	100,00
108.	Cilindru de frâna față – schimb	1	-	-	0,83	1,00
109.	Cilindru de frâna spate – schimb	1	-	-	93,33	112,00
110.	Disc de frână față (set) –schimb	1	-	-	280,00	336,00
111.	Disc de frână spate (set) –schimb	1	-	-	155,83	187,00
112.	Plăcuțe de frână din față (set) – schimb	1	-	-	186,67	224,00
113.	Plăcuțe de frână din spate (set) – schimb	1	-	-	280,00	336,00
114.	Furtun de frâna față – schimb	1	-	-	41,67	50,00
115.	Furtun de frâna spate – schimb	1	-	-	41,67	50,00
116.	Cablul frânei de mână – schimb	1	-	-	93,33	112,00
117.	Etrier frână față – reparația/deservire	1	-	-	41,67	50,00
118.	Etrier frână spate – reparația/deservire	1	-	-	41,67	50,00
119.	Amplificator vacuum – schimb	1	-	-	25,00	30,00
120.	Tambur spate demontare/montare	1	-	-	41,67	50,00
Partea caroseriei						
121.	Mecanism de acțiune a geamului – reparație	1	-	-	166,67	200,00
122.	Bară de protecție față – montare demontare	1	-	-	50,00	60,00
123.	Bară de protecție spate – montare demontare	1	-	-	50,00	60,00

124.	Lacăt ușă – schimb	1	-	-	125,00	150,00
125.	Tobă eșapament - schimb	1	-	-	41,67	50,00
126.	Tampon tobă eșapament (set) - schimb	1	-	-	25,00	30,00
127.	Servicii de sudare (1 oră)	1	-	-	166,67	200,00
128.	Motoraș macara geam - schimb	1	-	-	83,33	100,00
129.	Lacăt portbagaj - schimb	1	-	-	83,33	100,00
130.	Evacuarea, tractarea automobilului (urban, municipiu Chișinău) lei/km	1	-	-	0,00	0,00
131.	Evacuarea, tractarea automobilului (interurban teritoriu RM) lei/km	1	-	-	0,00	0,00
Piese auto						
Motorul						
132.	Ulei 1l (se va indica producătorul și modelul fiecărui tip de ulei pentru automobilul propus)	1	Fosser, Castrol, Motul, 5W30	Germania	155,83	187,00
133.	Filtru ulei	1	Filtron, MANN	Polonia, Germania	77,50	93,00
134.	Filtru aer	1	Filtron, MANN	Polonia, Germania	125,00	150,00
135.	Filtru combustibil	1	Filtron, MANN	Polonia, Germania	148,33	178,00
136.	Filtru habitacul	1	Filtron, MANN	Polonia, Germania	167,50	201,00
137.	Antigel 5 kg (conform recomandărilor producătorului culoarea și tipul)	1	Fosser, Castrol, Motul Rosu G12	Germania	416,67	500,00
138.	Antigel 1 kg (conform recomandărilor producătorului culoarea și tipul)	1	Fosser, Castrol, Motul Rosu G12	Germania	83,33	100,00

139.	Ulei p/u sistemul hidraulic (1litru)	1	Fosser,Castrol,Motul	Germania	166,67	200,00
140.	Cureaua distribuție (set)	1	Gates	Germania	2336,67	2804,00
141.	Chit lanț de distribuție	1	Hepu,Dayco	Germania,Italia	0,00	0,00
142.	Cureaua generatorului	1	Gates,Dayco	Germania,Italia	272,50	327,00
143.	Clapeta accelerație EGR	1	OE	Germania	41,67	50,00
144.	Cureaua amplificator hidraulic	1	OE	Germania	0,00	0,00
145.	Rolă de tensionare a curelei de distribuție - schimb	1	OE	Germania	0,83	1,00
146.	Injectorului de combustibil	1	OE	Germania	416,67	500,00
147.	Pompă de combustibil	1	OE	Germania	500,00	600,00
148.	Pompă de apă	1	Hepu, Dolz	Germania,Spania	572,50	687,00
149.	Pompă de ulei	1	OE	Germania	895,83	1075,00
150.	Bujii (buc)	1	Denso,NGK	Germania	171,67	206,00
151.	Suport motor (buc)	1	Corteco, Sasic	Franta	814,17	977,00
152.	Garnitura baie ulei	1	Victor Reinz	Germania	116,67	140,00
153.	Garnitură capac supape	1	Victor Reinz	Germania	195,00	234,00
154.	Baie ulei	1	Victor Reinz	Germania	83,33	100,00
155.	Garnitura colectorului admisie	1	Victor Reinz	Germania	130,83	157,00
156.	Compresor A/C	1	NRF	Olanda	833,33	1000,00

157.	Radiator A/C	1	NRF	Olanda	2000,00	2400,00
158.	Radiator sistem de răcire	1	NRF	Olanda	1791,67	2150,00
159.	Radiator de încălzire interior	1	NRF	Olanda	856,67	1028,00
160.	Termostat	1	VERNET	Franta	505,83	607,00
161.	Racord	1	-	-	8,33	10,00
162.	Hamut	1	-	-	8,33	10,00
163.	Garnitură capacului cu clape	1	Victor Reinz	Germania	166,67	200,00
164.	Capacul cu clape	1	Victor Reinz	Germania	191,67	230,00
165.	Cablu bujii (set)	1	Denso,NGK	Germania	0,83	1,00
166.	Turbină de aer recondiționată	1	-	-	2500,00	3000,00
167.	Turbină de aer nouă	1	Melett	Marea Britanie	4000,00	4800,00
168.	Valvă de injecție	1	Denso	Germania	83,33	100,00
169.	Set garnituri chiulasă	1	Victor Reinz	Germania	833,33	1000,00
170.	Chiulasă	1	OE	Germania	83,33	100,00
171.	Carcasă termostat	1	Gates	Germania	505,83	607,00
172.	Garnitură termostat	1	Victor Reinz	Germania	0,83	1,00
173.	Senzor temperatură motor	1	Gates	Germania	41,67	50,00
174.	Rezervor sistemului de răcire	1	Gates	Germania	416,67	500,00
175.	Capac rezervor sistem de răcire	1	Gates	Germania	50,00	60,00
176.	Ventilator sistem de răcire	1	NRF	Olanda	666,67	800,00

Suspensia

177.	Amortizator din față (set) (garanție min 6 luni sau 40000 km)	1	Monroe,KYB	Belgia,Germania	2180,00	2616,00
178.	Amortizator din spate (set)(garanție min 6 luni sau 40000 km)	1	Monroe,KYB	Belgia,Germania	1276,67	1532,00
179.	Rulment sarcină suport arc (set)	1	Monroe,KYB	Belgia,Germania	166,67	200,00
180.	Chit protecție praf amortizator față (set)	1	Monroe,KYB	Belgia,Germania	208,33	250,00
181.	Chit protecție praf amortizator spate (set)	1	Monroe,KYB	Belgia,Germania	208,33	250,00
182.	Articulație planetară interior	1	GKN,GSP	Germania	693,33	832,00
183.	Articulație planetară interior	1	GKN,GSP	Germania	700,83	841,00
184.	Burdof articulație planetară	1	GKN,GSP	Germania	208,33	250,00
185.	Articulație sarcină/ghidare	1	FAG,Kapimsan	Germania,Turcia	333,33	400,00
186.	Set suport trapez față	1	FAG,Kapimsan	Germania,Turcia	250,00	300,00
187.	Set suport trapez față	1	FAG,Kapimsan	Germania,Turcia	250,00	300,00
188.	Suport sferic	1	FAG,Kapimsan	Germania,Turcia	218,33	262,00
189.	Butucul din față	1	GKN,GSP	Germania	0,83	1,00
190.	Butucul din spate	1	GKN,GSP	Germania	0,83	1,00

191.	Rulment butuc din față	1	FAG,QWP	Germania	505,83	607,00
192.	Rulment butuc din spate	1	FAG,QWP	Germania	381,67	458,00
193.	Manșeta planetarei	1	GKN,GSP	Germania	256,67	308,00
194.	Stabilizator	1	FAG,Kapimsan	Germania,Turcia	8,33	10,00
195.	Planetară transmisie	1	GKN,GSP	Germania	1596,67	1916,00
196.	Capăt bară (set)	1	FAG,Kapimsan	Germania,Turcia	483,33	580,00
197.	Burdof casetă de direcție (set)	1	FAG,Kapimsan	Germania,Turcia	166,67	200,00
198.	Arc elicoidal (set)	1	Monroe,KYB	Belgia,Germania	2258,33	2710,00
199.	Braț inferior față	1	FAG,Kapimsan	Germania,Turcia	0,00	0,00
200.	Braț superior față	1	FAG,Kapimsan	Germania,Turcia	1541,67	1850,00
201.	Bucșă stabilizator (set)	1	FAG,Kapimsan	Germania,Turcia	186,67	224,00
202.	Bucșă punte spate (set)	1	FAG,Kapimsan	Germania,Turcia	545,00	654,00
203.	Compresor servodirecție	1	NRF	Olanda	155,83	187,00
204.	Casetă de direcție nouă	1	OE	Germania	2833,33	3400,00
205.	Casetă de direcție recondiționată	1	-	-	2083,33	2500,00
206.	Tija de comandă a direcției	1	FAG,Kapimsan	Germania,Turcia	307,50	369,00

207.	Bieleta antiruliu	1	FAG,Kapimsan	Germania,Turcia	202,50	243,00
Sistemul electric						
208.	Generator	1	AS	Cehia	1000,00	1200,00
209.	Far (stânga)	1	TYC	Olanda	666,67	800,00
210.	Far (dreapta)		TYC	Olanda	666,67	800,00
211.	Demaror	1	AS	Cehia	1000,00	1200,00
212.	Bobină de inducție	1	NGK,DENSO	Germania	8,33	10,00
213.	Colier plastic	1	-	-	1,67	2,00
Cutie de viteze și ambreiajul						
214.	Ambreiaj (set)	1	LUK,Sachs	Germania	5607,50	6729,00
215.	Suport cutie de viteză	1	Corteco, Sasic	Franta	1471,67	1766,00
216.	Ulei cutie de viteză manuală (1 l.)	1	Fosser,Castrol,Motul	Germania	155,83	187,00
217.	Ulei cutie de viteză automată (1 l.)	1	Fosser,Castrol,Motul	Germania	0,00	0,00
218.	Cablu ambreiaj	1	LUK,Sachs	Germania	208,33	250,00
219.	Coș ambreiaj	1	LUK,Sachs	Germania	0,83	1,00
220.	Disc ambreiaj	1	LUK,Sachs	Germania	0,83	1,00
221.	Rulment presiune	1	LUK,Sachs	Germania	0,83	1,00

222.	Semering culisă	1	Victor Reinz	Germania	116,67	140,00
223.	Semering planetară	1	Victor Reinz	Germania	148,33	178,00
224.	Furtun ambreiaj	1	LUK,Sachs	Germania	166,67	200,00
225.	Cilindru ambreiaj	1	LUK,Sachs	Germania	791,67	950,00
226.	Balansier cutie de viteză	1	Victor Reinz	Germania	41,67	50,00
Sistemului de frânare						
227.	Lichid de frână (0,5 l)	1	Fosser,Castrol,Motul	Germania	109,17	131,00
228.	Cilindru principal de frână	1	TRW,QWP	Germania	250,00	300,00
229.	Etrier frână stânga, dreapta (suport)	1	TRW,QWP	Germania	500,00	600,00
230.	Cilindru de frâna spate	1	TRW,QWP	Germania	250,00	300,00
231.	Disc de frână față (set)	1	TRW,QWP	Germania	1363,33	1636,00
232.	Disc de frână spate (set)	1	TRW,QWP	Germania	1557,50	1869,00
233.	Plăcuțe de frână din față (set)	1	TRW,QWP	Germania	435,83	523,00
234.	Plăcuțe de frână din spate (set)	1	TRW,QWP	Germania	330,83	397,00

235.	Furtun de frâna față	1	TRW,QWP	Germania	41,67	50,00
236.	Furtun de frâna spate	1	TRW,QWP	Germania	41,67	50,00
237.	Cablul frânei de mână	1	TRW,QWP	Germania	241,67	290,00
238.	Set reparație etrier frână	1	Autofren,Frenkit	Spania	208,33	250,00
239.	Amplificator vacuum	1	TRW,QWP	Germania	166,67	200,00
240.	Tambur spate	1	TRW,QWP	Germania	0,00	0,00
241.	Senzori plăcuțe de frână (set)	1	TRW,QWP	Germania	0,00	0,00
Partea caroseriei						
242.	Mecanism de acțiune a geamului	1	TYC	Olanda	208,33	250,00
243.	Lacăt ușă (1 buc.)	1	TYC	Olanda	400,00	480,00
244.	Lacăt portbagaj	1	TYC	Olanda	266,67	320,00
245.	Miner la ușă interior	1	TYC	Olanda	66,67	80,00
246.	Miner la ușă exterior	1	TYC	Olanda	66,67	80,00
247.	Motoraș macara geam	1	TYC	Olanda	275,00	330,00
248.	Oglindă laterală	1	TYC	Olanda	183,33	220,00
249.	Tampon tobă eșapament (set)	1	FA1	Polonia	41,67	50,00
250.	Tobă eșapament (spate)	1	FA1	Polonia	250,00	300,00
251.	Tobă eșapament (complet)	1	FA1	Polonia	250,00	300,00

84719,17 101663,00